

## PK 18 18 (+5S)

### HNOJIVO ES

Označní typu: Hnojivo PK (S) 18 18 (5) obsahující částečně rozložený fosfát se sírou

Deklarovaný obsah:

Celkový fosfor (P) jako $P_2O_5$ v %	18 %
Fosforečnan rozp. v minerální kyselině	18%
Fosforečnan rozp. ve vodě a neutrál. citrátu amonném	12%
Fosforečnan vodorozpustný	9%
Celkový draslík (K) jako $K_2O$ % vodorozp.	18%
Síra (S) celková	5%
Vodorozpustná	2,5%

AMFERT, Amsterdam Fertilizers, Giulinistr. 2, Ludwigshafen D67065 Německo

### **Rozsah a způsob použití**

Hnojivo PK 18-18 se sírou se používá k podzimnímu hnojení ozimů – řepky a pšenice, kde je omezeno hnojení dusíkem nitrátovou směsí, k zásobnímu hnojení na podzim a k základnímu hnojení jařin pokud je potřeba dodání fosforu a draslíku vyrovnána. Doporučené dávkování:

Pšenice	200 – 300 kg/ha
Jarní ječmen slad.	100 – 200 kg/ha
Řepka	200 – 300 kg/ha
Cukrovka	300 – 400 kg/ha
Louky a pastviny	200 – 300 kg/ha
Kukuřice	300 – 400 kg/ha
Zelenina	200 – 350 kg/ha

Uvedené dávky vyjadřují orientační potřebu živin. Pro konkrétní plodiny je vhodné upřesnit dávky a jejich případné dělení s využitím platných norem při zohlednění hnojení statkovými hnojivy a vlivu předplodiny nebo objektivních diagnostických postupů.

### **Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci**

Prach granulovaného hnojiva v závislosti na koncentraci dráždí pokožku, dýchací cesty a může způsobovat i záněty spojivek, proto je třeba chránit především pokožku proti prachu oděvem a ochrannými rukavicemi, případně i sliznice protiprašným respirátorem a ochrannými brýlemi. Při práci s hnojivem je zakázáno pít, jíst, kouřit. Je třeba dodržovat zásady osobní hygieny, po práci a před jídlem umýt pokožku rukou teplou vodou a mýdlem a ošetřit vhodným reparačním krémem.

#### **První pomoc**

Zasažení očí: co nejrychleji a nejdůkladněji vyplachovat oba spojivkové vaky proudem čisté vody.

Požítí: vypít bezprostředně po požití 0,5 l vlažné vody a vyhledat lékaře.

Zasažení pokožky: rychle opláchnout dostatečným množstvím vody, později důkladně, ale bez velkého mechanického dráždění omýt vodou a mýdlem, odložit zasažený oděv.

Ve všech těžších případech, při požití nebo zasažení očí vždy vyhledat lékařskou pomoc.

#### **Podmínky skladování**

Volně ložené hnojivo se skladuje ve skladech v hromadách do maximální výše 6 m, od sebe vzdálených minimálně 2 m, nebo v odděleních (boxech). Hromady i oddělení musí být označeny názvem hnojiva

Hnojivo je dodáváno volně ložené. Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod. Pro přepravu veřejnými dopravními prostředky platí předpisy veřejného přepravce. Nepodléhá předpisu ADR/RID.

Doba použitelnosti: 24 měsíců od dodávky hnojiva při dodržení podmínek skladování